



INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

1. DATOS GENERALES

Programa de Formación:	Análisis y Desarrollo de Software
Proyecto Formativo:	Construcción de software integrador de tecnologías orientadas a servicios
Fase Proyecto	Planeación
Resultado de aprendizaje	220501093-03 - Desarrollar procesos lógicos a través de la implementación de algoritmos.
Actividad de Aprendizaje:	GA3-220501093 - AA1: Realizar actividades para el desarrollo del pensamiento algorítmico
Evidencia de Conocimiento:	Bases conceptuales de lógica proposicional. GA3-220501093-AA1-EV01
Criterios de Evaluación: Soluciona problemas de lógica proposicional incorporando habilidades propias en el oficio como programador.	

2. LISTA DE CHEQUEO

No.	VARIABLES/INDICADORES DE LOGRO	CUMPLE		Observaciones
		SI	NO	
1.	En el documento se presenta el paso a paso para la solución de la proposición $(2 * 5) < 8 \text{ OR } ((4 * 6) > (2 * 5))$			10%
2.	La proposición $(2 * 5) < 8 \text{ OR } ((4 * 6) > (2 * 5))$ es resuelta correctamente.			15%
3.	En el documento se presenta el paso a paso para la solución de la proposición $(4 + 5) < 3 \text{ AND } ((5 * 5) + (4 + 25 < 3))$			10%
4.	La proposición $(4 + 5) < 3 \text{ AND } ((5 * 5) + (4 + 25 < 3))$ es resuelta correctamente.			15%
5	Se presenta la tabla de verdad completa para la expresión $\neg (P \wedge Q)$.			10%
6	La tabla de verdad de $\neg (P \wedge Q)$ es correcta.			15%
8	Se presenta la tabla de verdad completa para la expresión $\neg (P \vee \neg Q)$.			10%
9	La tabla de verdad de $\neg (P \vee \neg Q)$ es correcta.			15%

3. EVALUACIÓN:

Observaciones: _____

Juicio de Valor: _____